Recette Vel'Phone®

BONNES PRATIQUES

DÉTECTION DU VÊLAGE

Medria ELEVAGE
Solutions de monitoring

www.medria.fr

Cher client,

Nous vous remercions pour la confiance que vous nous avez accordée en achetant le Vel'Phone®.

Nous vous demandons de bien vouloir lire attentivement le mode d'emploi et la présente Recette Vel'Phone® avant la première utilisation.

La Recette Vel'Phone® présente les bonnes pratiques que nous vous invitons à suivre pour tirer la plus grande satisfaction et le meilleur profit du service Vel'Phone®.

Elle est spécialement conçue pour vous rappeler les principaux points de vigilance avant la mise en place du thermomètre vaginal.

SOMMAIRE

—

1. LES INGRÉDIENTS DE LA RECETTE ..... Page 04
2. LE BON MOMENT DE LA MISE EN PLACE ..... Page 05
3. L'ADAPTATION DES APPENDICES À L'ANIMAL ..... Page 06
4. LE NETTOYAGE DES THERMOMÈTRES ET DES APPENDICES ..... Page 07
5. LA DÉSINFECTION PAR PRÉ-TREMPAGE AVANT UNE NOUVELLE UTILISATION ..... Page 08
6. L'HYGIÈNE ET LA LUBRIFICATION AVANT LA MISE EN PLACE SUR L'ANIMAL ..... Page 09
7. LES SMS VEL'PHONE® POUR PORTER ASSISTANCE À L'ANIMAL ..... Page 10
8. L'ENGAGEMENT MEDRIA POUR LA QUALITÉ DE SERVICE ..... Page 11
9. VOTRE ENGAGEMENT DANS CETTE DÉMARCHE ..... Page 11

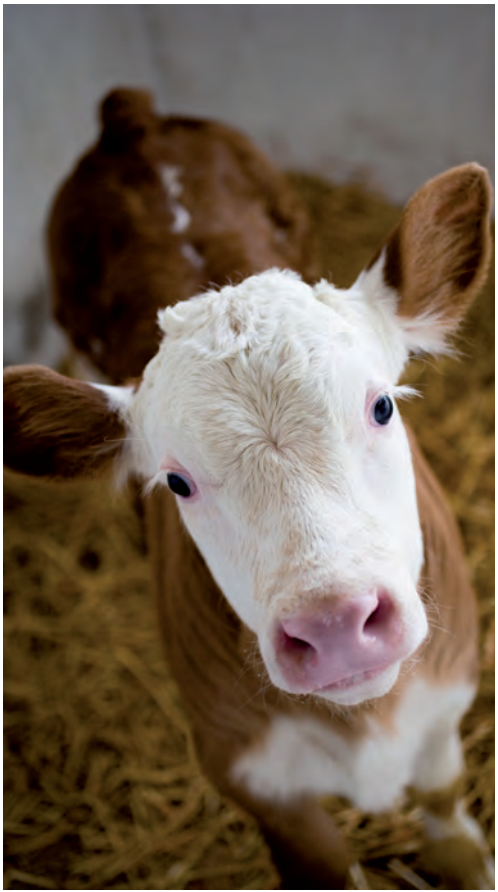
1. INGRÉDIENTS DE LA RECETTE VEL'PHONE®

—

NOUS VOUS RECOMMANDONS D'UTILISER LES INGRÉDIENTS SUIVANTS POUR L'ENTRETIEN, LA DÉSINFECTION, LA MISE EN PLACE DES THERMOMÈTRES, L'HYGIÈNE ET LE SOIN DES ANIMAUX :

- Brosse à poils souples ;
- Lingettes en tissu ou papier absorbant jetable ;
- Seau d'eau tiède si possible entre 30°C et 35°C ;
- Second seau conseillé en cas de mises en place multiples ;
- Solution chlorhexidine 5 % à diluer ;
- Gel lubrifiant obstétrique.

⚠ Ne jamais utiliser d'eau de javel, de détergent ou de produit iodé pour l'entretien des thermomètres et des appendices.



2. LE MOMENT DE LA MISE EN PLACE

Le thermomètre vaginal doit être placé sur les vaches ou génisses 7 à 10 jours avant la fin de la gestation, l'objectif étant de pouvoir observer l'expulsion dans les 15 jours qui suivent la mise en place.

La date du terme à 280 jours de gestation n'est pas connue précisément en races allaitantes quand la gestation résulte d'une monte naturelle.

Il est plus difficile encore de prévoir la date de fin de gestation en races allaitantes du fait de l'allongement de la gestation de deux à trois semaines après le terme.

Les meilleurs critères d'appréciation du bon moment de la mise en place d'un thermomètre sont fournis par l'examen clinique de l'animal.

Aussi, nous vous recommandons de conserver vos habitudes d'observation des signes de préparation au vêlage qui peuvent être propres aux races de vos vaches.

NOUS VOUS RECOMMANDONS DE METTRE EN PLACE LE THERMOMÈTRE VAGINAL :

- Une semaine avant la date du terme en races laitières :
  Prim'Holstein, Brune, Jersiaise, etc.
- À la date du terme en races mixtes :
  Normande, Montbéliarde, Abondance, Tarentaise, Simmental, etc.
- Une semaine après la date du terme en races allaitantes :
  Charolaise, Limousine, Blonde d'Aquitaine, Rouge des Près, Parthenaise, Blanc Bleu Belge, etc.

3. ADAPTATION DES APPENDICES À L'ANIMAL

—

Prenez soin de bien adapter les appendices à la morphologie de l'animal que vous allez équiper, pour assurer le maintien du thermomètre au juste nécessaire jusqu'au moment où il devra être expulsé par la poche des eaux.

Trois ou quatre types d'appendices de dimensions, de matières et de couleurs différentes vous ont été fournis selon la description que vous nous avez communiquée des races présentes dans votre troupeau.

Les appendices de couleur turquoise*, blanche, jaune et orange, vous présentent un code simple, lisible et facile à mémoriser pour adapter les thermomètres aux caractéristiques de vos femelles.

* Les appendices turquoise (nouvelle génération) remplacent les appendices bleus.

RACES ▼		GÉNISSES	VACHES	
		Rang de vêlage n° 1	Rang de vêlage n° 2 à 5	Rang de vêlage n° 5 à plus
► LAITIÈRES	Prim'Holstein, Brune, Jersiaise	Turquoise	Blanc	Blanc
► MIXTES	Normande, Montbéliarde, Abondance, Tarentaise	Turquoise ou Blanc	Turquoise ou Blanc	Jaune
► ALLAITANTES	Blanc Bleu	Turquoise	Turquoise ou Blanc	-
	Limousine, Blonde d'Aquitaine, Parthenaise	Turquoise	Blanc	Jaune
	Charolaise, Rouge des Près	Turquoise ou Blanc	Blanc ou Jaune	Jaune ou Orange

⚠ Les appendices jaunes doivent être réservés aux vaches mixtes et allaitantes multipares ayant le plus de passage. Les appendices orange sont exclusivement réservés aux vaches multipares Charolaises ou Rouges des Près qui ont réussi à expulser de manière trop précoce un thermomètre équipé en jaune.

4. NETTOYAGE DES THERMOMÈTRES ET DES APPENDICES

—

Le thermomètre équipé de ses appendices doit être récupéré le plus rapidement possible après l'expulsion survenue au début du vêlage. Il est encore relativement facile de le localiser et de le retrouver dans la litière.

NOUS VOUS DEMANDONS DE BIEN DISTINGUER LES DEUX OPÉRATIONS SUIVANTES AFIN DE LES RÉALISER DE MANIÈRE SÉPARÉE :

- Le nettoyage mécanique à l'eau claire du matériel après sa dernière utilisation ;
- La désinfection du matériel par pré-trempage avant la nouvelle mise en place sur un animal.

Après la récupération du thermomètre, séparez les appendices du corps du thermomètre en écartant les clips à l'aide de vos pouces, puis éliminez les grosses particules par un premier rinçage à l'eau claire. Ne pas les laisser tremper.

NETTOYAGE DU CORPS DU THERMOMÈTRE :

Ce nettoyage mécanique peut être réalisé à l'eau claire ou avec un savon neutre, avec l'aide d'une brosse souple ou une lingette en tissu. Bien rincer le thermomètre.

NETTOYAGE DES APPENDICES :

Le nettoyage des appendices est également mécanique et peut être réalisé de deux manières différentes :

- Nettoyage à la machine à laver le linge dans un filet fourni à cet effet ;
- Nettoyage à l'eau claire à l'aide d'une brosse souple.

Veillez à stocker le matériel propre et sec dans la malle bleue.

⚠ Ne jamais utiliser d'eau de javel, de détergent acide ou alcalin, ou de produit iodé pour le nettoyage et la désinfection des thermomètres et des appendices.

5. DÉSINFECTION PAR PRÉ-TREMPAGE AVANT L'UTILISATION

—

Le pré-trempage des thermomètres et des appendices est la seule opération de désinfection du matériel Vel'Phone®.

Pour être efficace la désinfection par pré-trempage doit être réalisée sur le matériel parfaitement propre.

C'est pourquoi nous vous recommandons de bien séparer cette opération de désinfection de l'opération préalable de nettoyage que vous avez réalisée après la précédente utilisation.

La désinfection par pré-trempage doit être réalisée avant chaque nouvelle mise en place.

L'utilisation de l'eau tiède ajustée entre 30°C et 35°C augmente l'efficacité de la désinfection et réduit de manière significative l'impression de gêne qui pourrait être perçue par les animaux.

Avant de vous rapprocher des animaux pour en effectuer la contention, munissez-vous d'un seau propre rempli de près de 5 litres d'eau tiède dont la température sera ajustée entre 30°C et 35°C.

Versez dans l'eau tiède 25 ml de solution chlorhexidine 5 % à l'aide du flacon doseur, conformément à la posologie indiquée sur le flacon.

Plongez dans l'eau tiède les thermomètres équipés de leurs appendices ainsi que l'extrémité du tube applicateur.

Le temps de la désinfection par pré-trempage ne doit pas excéder 15 minutes.

6. HYGIÈNE ET LUBRIFICATION AVANT MISE EN PLACE

—

Une contention efficace des animaux est une condition essentielle à la bonne conduite de la mise en place.

Nous vous demandons de prendre toutes les mesures de prévention des accidents en réduisant au maximum la mobilité de l'animal, afin d'éviter tout risque de blessure pour vous-même et pour l'animal.

En restant à distance de sécurité des animaux, prenez dans le seau le thermomètre équipé pour l'insérer dans l'applicateur. Placez l'applicateur prêt à l'emploi dans le seau de pré-trempage.

Procédez à la toilette minutieuse de la vulve de l'animal à l'aide d'une lingette en tissu ou d'un papier absorbant jetable préalablement imprégné de l'eau de pré-trempage.

L'utilisation d'un second seau est conseillée en cas de mises en place multiples pour ne pas souiller l'eau de pré-trempage.

Séchez la vulve à l'aide de la lingette ou d'un nouveau papier absorbant jetable avant la lubrification :

- Versez une grosse noisette de gel lubrifiant dans votre main ;
- Répartissez le gel sur toute la surface du tube de l'applicateur ;
- Appliquez le reste du gel de part et d'autre de la vulve.

Introduisez l'applicateur dans le canal vaginal en écartant légèrement les lèvres et en l'inclinant vers le haut pour contourner le méat urinaire ; redressez-le ensuite à l'horizontal pour continuer la progression.

Déposez le thermomètre après le passage du bassin en tirant bien le tube blanc de l'applicateur vers vous.

7. SMS VEL'PHONE® POUR PORTER ASSISTANCE À L'ANIMAL

—

Les services apportés par le Vel'Phone® résultent des messages SMS envoyés par la base radio GSM après la mise en place d'un thermomètre vaginal sur une vache ou une génisse.

La prédiction du vêlage vous permet de placer l'animal dans les meilleures conditions et de porter assistance à ceux qui en ont besoin.

Les algorithmes de prédiction du vêlage génèrent trois SMS différents selon les signaux observés.

MESSAGES DE PRÉDICTION DU VÊLAGE :

- Message SMS « Vêlage probable sous 48h » :
  la fiabilité de ce message est supérieure à 75%.
- Message SMS « Vêlage attendu sous 48h » :
  la fiabilité de ce message est supérieure à 90%.

Ces fiabilités moyennes varient cependant en fonction des races et des conditions d'environnement.

⚠ Nous recommandons d'effectuer l'examen clinique de la vache ou de la génisse quand plus de 72 h se sont écoulées après la réception du SMS « Vêlage attendu sous 48h ».

MESSAGE D'ALERTE DE TEMPÉRATURE BASSE :

- Le message SMS « Alerte température basse < 37.8°C » est généré quand la base radio GSM détecte une température corporelle inférieure à 37,8°C pendant plus de 2 heures consécutives.

Cette alerte température basse appelle un examen clinique dans les plus brefs délais.

MESSAGE D'EXPULSION D'UN THERMOMÈTRE :

- Sur une génisse, attendez près de 2 heures entre l'expulsion de la poche des eaux et l'assistance au vêlage.
- Sur une vache, ce délai d'attente avant l'assistance au vêlage peut être réduit à moins d'une heure.

8. NOTRE ENGAGEMENT POUR LA QUALITÉ DE SERVICE

—

VOTRE SATISFACTION EST NOTRE MEILLEURE RÉCOMPENSE.

C'est pourquoi nous vous invitons à nous faire part de vos suggestions, idées et retours d'expérience qui pourraient nous aider à améliorer la qualité de nos services, par courriel à l'adresse suivante : support@medria.fr.

9. VOTRE ENGAGEMENT DANS CETTE DÉMARCHE

—

Nos engagements sont plus fructueux quand ils sont réciproques, c'est pourquoi nous vous demandons de bien vouloir attester avoir pris connaissance des bonnes pratiques et des points de vigilance présentés dans la Recette Vel'Phone® en apposant votre signature ci-dessous :

Le : ..... / ..... / .....

NOM : .....

Prénom : .....

Signature :

Cette documentation est imprimée
avec des encres végétales
sur un papier certifié PEFC,
par un imprimeur participant
au dispositif Imprim'Vert.

Document et photos non contractuelles.
Ne pas jeter sur la voie publique.
Crédit photo : CLASEL, GEN'IAtest - UMOTEST, Fotolia.

Conception / Réalisation
THINK⊕ www.thinkplus.fr

4E000033 Ed01 Rév00

Medria* ELEVAGE

16 rue Sainte-Croix
35410 Châteaugiron - FRANCE
Tél. : +33 (0)2 99 37 10 10
Fax : +33 (0)2 99 37 10 15
www.medria.fr

4E000033